iPod

〔USB／iPod〕

MS309D-A
MS309D-W
MS109-A
MS109-W

"Made for iPod" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

iPodについて

iPodを聞くには別売のiPod用USBケーブルと付属のUSB接続ケーブル☆に接続するかiPodアダプターが必要です。

※付属のUSB接続ケーブル☆に接続すると、映像データは再生できません。

iPodとは

- iPodとはApple Inc.が提供するポケットサイズの大容量保管装置です。曲やポッドキャスト*、フォト、ビデオデータなどを保管し、手軽に持ち運ぶことが可能です。

アドバイス

＊印：インターネット経由で配布されるダウンロード可能なラジオ形式の番組

対応可能なiPod

iPodモデル名	iPodソフトウェアバージョン	iPodアダプター		USB接続☆	
		AUDIO	VIDEO	AUDIO	VIDEO
iPhone	Ver. 2.0以上	○	○	○	×
iPod touch 第2世代	Ver. 2.1.1以上	○	○	○	×
iPod touch 第1世代	Ver. 1.1.1以上	○	○※1	○	×
iPod classic	Ver. 1.0.3以上	○	○	○	×
iPod Video（iPod 第5世代）	Ver. 1.2.3以上	○	○	○	×
iPod nano 第4世代	Ver. 1.0以上	○	○	○	×
iPod nano 第3世代	Ver. 1.0.3以上	○	○	○	×
iPod nano 第2世代	Ver. 1.1.3以上	○	×	○	×
iPod nano 第1世代	Ver. 1.3.1以上	○	×	○	×
iPod photo	Ver. 1.0以上	○	×	×	×
iPod mini	Ver. 1.2以上	○	×	×	×
iPod 第4世代（クリックホイール）	Ver. 3.0.2以上	○	×	×	×

○：可能　×：不可

アドバイス

- iPodは最新のソフトウェアバージョンをアップル社のWebサイトよりインストールしてご使用ください。
  ※正しく動作できない場合があります。
- USB接続☆では動画（VIDEO）再生はできません。
- iPodの機種、バージョンによっては一部機能の制限があります。
- iPod touchは映像表示しないで音楽再生のみとなります。
- 各iPodの仕様につきましてはiPodをお取り扱いの販売店へお問い合わせください。

※1：iPod touch第1世代で動画再生機能を使用するにはバージョン2.0以上である必要があります。

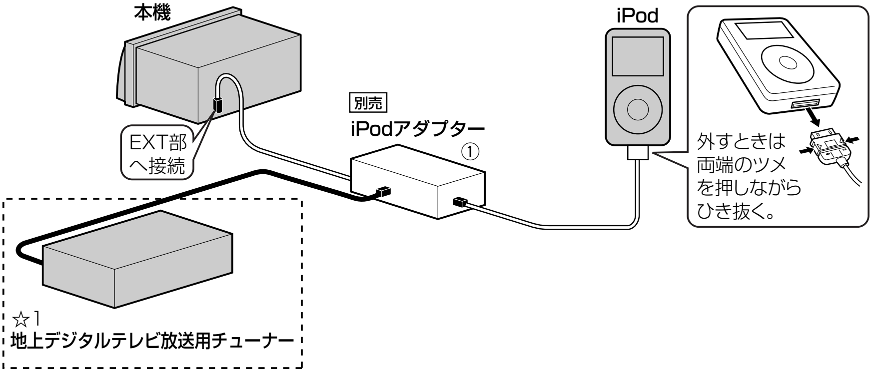
使用上のご注意

- iPodは精密部品が内蔵されています。落としたり、ぶつけたりして損傷を与えないようにしてください。
- iPodを車内に放置しないでください。直射日光や高温などによってiPodの故障の原因となります。
- iPodのデータが紛失しても消去したデータの保証は致しかねます。
- iPod本体の保証は致しかねます。
- iPod本体の取扱説明書もあわせてご確認ください。
- iPodは個人として楽しむなどのほかは、権利者に無断で使用できません。著作権の侵害は法律上禁止されています。
- iPod本体の設定の“EQ”を“オフ”以外にすると、音質が悪くなる場合があります。
- iPodアダプターへの接続前と取り外し後で、iPodのリピートやシャッフルなどの設定がかわってしまう場合があります。
- iPodのソフトウェアのバージョンによって操作方法／仕様が異なる場合があります。
- iPodは、別売のiPodアダプターを使用してiPodモードで再生させる方法と、本機から出ているUSB接続ケーブル☆を使用してUSBモード☆で再生させる方法があります。

☆印：MS309D-A／MS309D-Wのみ

iPodを本機に接続するには

iPodを聞くには別売のiPodアダプター(①)が必要です。



- 本機にiPodを接続するときはヘッドフォンなどの機器は外してiPod単体としてください。
- iPodは本機や車のキースイッチのON／OFFにかかわらず接続できます。
- 本機で操作可能状態のとき、iPod側での操作はできません。
  (iPodビデオモード時は除く 468～470ページ)
- 接続した状態で車のキースイッチをOFFにすると約2分後にiPod本体の電源もOFFされます。
- USBモード☆で再生する場合は 「USBメモリデバイス／iPodを使う」532～544ページをご覧ください。

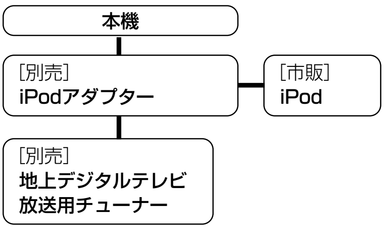
アドバイス

MS109-A／MS109-Wの場合

☆1印：**iPodアダプターを本機に接続しているときに地上デジタルテレビ放送用チューナーを接続する場合はiPodアダプターへの接続となります。**

※iPodを接続しない場合は地上デジタルテレビ放送用チューナーを直接本機(のEXT部)に接続することができます。

iPodアダプターとの組合せについて



※iPodアダプターへの接続は地上デジタルテレビ放送用チューナーとなります

iPodを本機に接続すると…

- iPodに収録されたデータは専用ケーブル(iPod接続ケーブル)を使用して本機に表示できます。
  使い慣れたiPodの感覚そのままにタッチパネルを使用して操作することができます。
- 本機の電源ON状態でiPod接続中は充電ができるのでバッテリー消費の心配は不要です。

iPodを使う(1)

各部の名称とはたらき

MS309D-A／MS109-A

iPodモード TOP画面（詳細表示時(例)）



MS309D-W／MS109-W

iPodモード TOP画面（詳細表示時(例)）



① [⏮／⏭]ボタン／
[⏮][⏭]ボタン（トラック）

好きな曲を選びます。また、このボタンを押し続けると早戻し（⏮）／早送り（⏭）します。
（457、459ページ）

② [AV]ボタン

AV SOURCE画面を表示します。
※ナビゲーション画面／CD／DVD☆／MP3／WMA／USB☆／MUSIC STOCKER☆／SD☆／AUX★／VTR／Photo／TV／Radio（AM／FM）モードからiPodモードに切り替えるときに使用します。（各モードの対応型式につきましては293ページの **各モードの型式と組み合わせについて** をご覧ください。

③ [－音量＋]ボタン／[＋][－]ボタン（音量）

音量の増減を調整します。－：音量減　＋：音量増

④ [⏻]ボタン（AV電源）

- AV電源ON／OFFします。（455、456ページ）
- 2秒以上押すと画面が消えます。

☆印：MS309D-A／MS309D-Wのみ
★印：MS309D-W／MS109-Wのみ

⑤ [トラック]ボタン

トラックリストを表示し、トラックの選択が可能です。（458ページ）

⑥ [詳細]ボタン

再生中の曲の詳細情報を表示します。

⑦ [選曲モード]ボタン

再生させたい曲を絞り込むことができます。
（460ページ）

⑧ [▶II]ボタン

再生中にタッチすると音声が一時的に止まります。
もう一度タッチすると再び再生が始まります。
（456ページ）

⑨ [再生モード]ボタン

リピート再生やシャッフル再生をすることができます。（468ページ）

⑩ [モード切替]ボタン

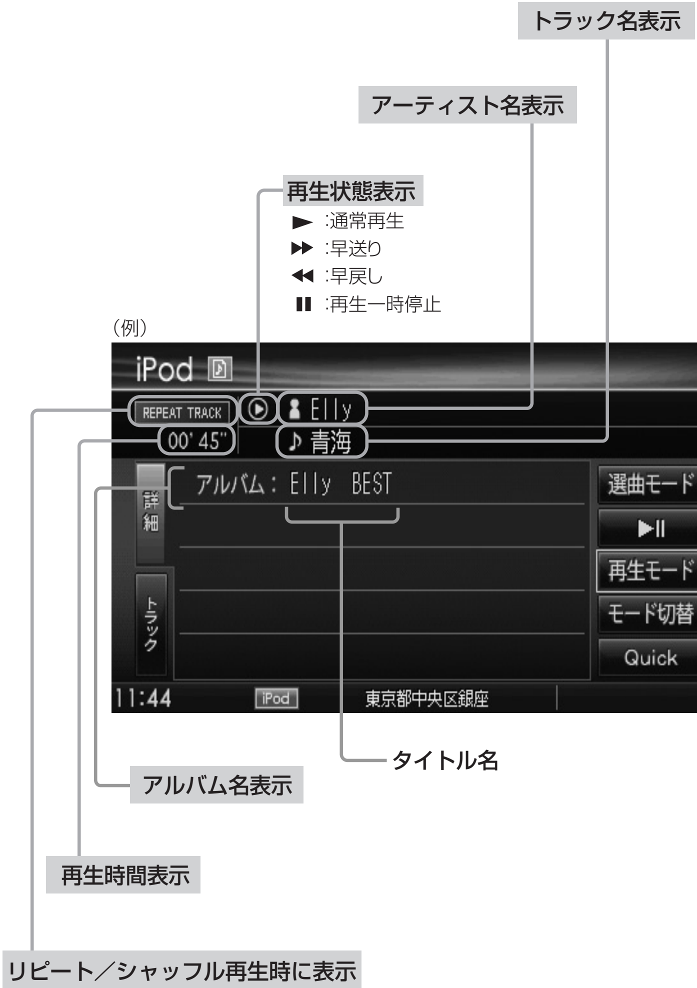
映像（iPodビデオモード）へ切り替えることができます。（469ページ）

⑪ [Quick]ボタン

Quick MENU機能を使用することができます。

iPodを使う(2)

表示部(再生画面)について



表示内容につきましては466、467ページをご覧ください。

アドバイス

- 表示内容はiPod本体で表示されるトラック名／アーティスト名／アルバム名となります。
- 本機は日本語／英数字のみ表示可能です。
- iPod本体で表示される～(半角波形表示)は、本機では- (ハイフン表示)となります。
- 詳細表示のとき、タイトル名が表示しきれない場合、タイトル名(トラック名／アーティスト名／アルバム名)をタッチしてスクロールさせ、つづきを確認することができます。
  ※タイトル名が一巡します。また、スクロール中にタッチするとスクロールを止めます。

iPodを聞く

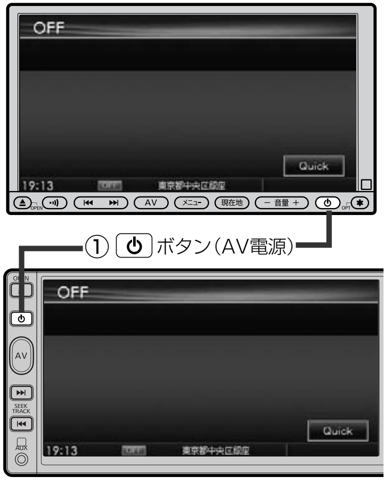
※iPodを本機に接続していない／iPodになにも収録されていない場合、iPodの曲を聞くことはできません。

■ 他のモード画面を表示している場合

□ iPodモード画面でAV電源OFFしていた場合

① ⏻ ボタン(AV電源)を押す。

：前回最後に聞いていたトラックのつづきから再生を始めます。



□ ナビゲーション画面またはiPodモード以外のモード画面の場合(OFF含む)

① AV ボタンを押す。

：AV SOURCE画面またはラストモード*画面が表示されます。

■ AV SOURCE画面のときは…
下記手順②へ進んでください。

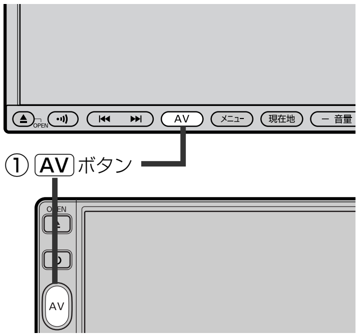
■ ラストモード*画面のときは…
もう一度 AV ボタンを押す。

：AV SOURCE画面が表示されます。

＊：前回最後に選択していたモード画面(OFF含む)

② iPod ボタンをタッチする。

：前回最後に聞いていたトラックのつづきから再生を始めます。



AV SOURCE画面(例)



アドバイス

iPod用USBケーブルを使用して再生させる場合は、AV SOURCE画面で USB／iPod ボタンをタッチします。(USBモードで再生となりますが、再生中の操作はiPodモード時と同等操作となりますので「iPodを使う」452～470ページを参照してください。)

iPodを使う(3)

■ 音量や映像、オーディオの調整をする場合

「音量を調整する」296ページ
「オーディオの調整をする」297、298ページ
「映像の調整のしかた」564～567ページ

アドバイス

iPodの音声を聞きながら地図を見たりナビゲーションの操作をすることができます。
「音声はそのままで、ナビゲーション画面を表示する」571、572ページ

iPodモードを終了する

1 ボタン(AV電源)を押す。

：画面に"OFF"と表示されiPodの再生を止めます。

アドバイス

- iPod本体を外すときはiPodモードを終了させてください。(OFF状態)
- iPod本体からケーブル(コード)を外すときは両端のツメを押しながらひき抜いてください。
451ページ





再生を止める(一時停止)

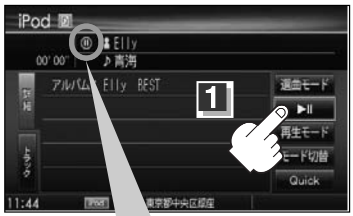
1 ▶II ボタン(再生／一時停止)をタッチする。

：再生を止めます。

■ 再び、再生を始める場合

▶II ボタン(再生／一時停止)をタッチする。

：再生を止めた続きから再生を始めます。



再生状態を表示します。
►：通常再生
II：再生一時停止

操作パネル上のボタンにて1曲ずつ選曲する（トラックを戻す／進める）

1 **[⏮／⏭]／[⏮] [⏭]ボタン（トラック）を押す。**

：前のトラックに戻る、または次のトラックに進みます。

※聞きたい曲のトラック番号を表示させます。





■ 前のトラックに戻る場合

⏮側を2回押す。

※1回押した場合は再生中の曲（トラック）の頭に戻ります。

■ 次のトラックに進む場合

⏭側を押す。

アドバイス

画面をタッチしてトラックリストより選択することもできます。

「トラックリストより好きなトラックを選び再生させる」458ページ

トラックリストより好きなトラックを選び再生させる

選曲モード(☞460〜465ページ)で選択したボタン(全曲/ジャンル/アルバム/プレイリスト/アーティスト/作曲者/ポッドキャスト)のトラックをリストより選択再生させることができます。

1 トラック ボタンをタッチする。

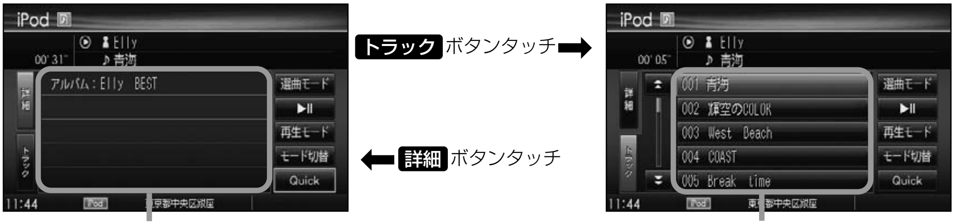
:トラックリストが表示されます。

iPodモード TOP画面(詳細表示時(例))



アドバイス

iPodモード TOP画面は選択するボタン(詳細 / トラック)によって詳細表示/トラックリスト表示となります。



詳細表示　　　　トラックリスト表示

※すでにトラックリスト表示になっている場合は上記手順 1 を省略することができます。

2 再生したいトラックをタッチする。

:選択したトラックが再生されます。

iPodモード TOP画面
(トラックリスト表示時(例))



▲/▼ボタンタッチでページ戻し/送り表示

アドバイス

TOP画面を詳細表示に戻したい場合は 詳細 ボタンをタッチしてください。(上記アドバイス参照)

早戻し／早送りをする

1 **[⏮／⏭]／[⏮][⏭]ボタン(トラック)を押し続ける。**

：再生中の曲の早戻し／早送りをします。

■ **早戻しで戻る場合**

⏮側を押し続ける。

■ **早送りで進む場合**

⏭側を押し続ける。





アドバイス

それぞれのボタンから手を離したところで再生を始めます。

iPodを使う(5)

選曲モードより選択し再生させる

再生させたい曲を絞り込んで検索することができます。

1 **選曲モード ボタンをタッチする。**

：画面右側に選曲モード画面が表示されます。

iPodモード TOP画面
（詳細表示時（例））



2 **選曲モードより選曲する方法（ 全曲 ／ ジャンル ／ アルバム ／ プレイリスト ／ アーティスト ／ 作曲者 ／ ポッドキャスト ボタン）を選択します。**

選曲モード



選曲モード

アドバイス

- 選曲モードより選択した各ボタンに収録されている内容は、iPod本体に収録されている内容となります。
- iPodのデータが多くなるほど、各リストを表示させるまでに時間がかかります。
- 選曲モードを選択する前に 閉じる ボタンをタッチするとTOP画面に戻ります。

■ 全曲 ボタンをタッチした場合

：トラックリスト画面の表示とともに、曲が再生されます。

①再生させたいトラックをタッチする。

トラックリスト画面



：選択した曲を再生します。

■ ジャンル ボタンをタッチした場合

：ジャンルリスト画面が表示されます。

①再生させたいジャンル(iPodに収録されているジャンル名の)ボタンをタッチする。

：選択したジャンルに該当するアーティストが表示されます。

ジャンルリスト画面



すべて ボタンをタッチするとiPod内のアーティストが表示されます。－さらに すべて ボタンをタッチするとiPod内のアルバムが表示されます。－さらに すべて ボタンをタッチするとiPod内のトラック表示とともに曲が再生されます。

②再生させたいアーティストをタッチする。

：選択したアーティストのアルバムが表示されます。

アーティストリスト画面



すべて ボタンをタッチすると①で選択したジャンルに該当するアルバムが表示されます。－さらに すべて ボタンをタッチするとiPod内のトラック表示とともに曲が再生されます。

③再生させたいアルバムをタッチする。

：選択したアルバムに収録されているトラックリスト表示とともに曲が再生されます。

アルバムリスト画面



すべて ボタンをタッチすると②で選択したアーティストのトラック表示とともに曲が再生されます。

④再生させたいトラックをタッチする。

：選択した曲を再生します。

トラックリスト画面



アドバイス

ジャンルリスト画面に表示されるボタンの数(表示)はiPod本体に収録されている内容となります。(iPodの内容によってボタンが増えることも減ることもあります。)

iPodを使う(6)

■ アルバム ボタンをタッチした場合

：アルバムリスト画面が表示されます。

①再生させたいアルバムをタッチする。

：選択したアルバムに収録されているトラックリスト表示とともに曲が再生されます。

アルバムリスト画面



すべて ボタンをタッチするとiPod内のアルバムのトラック表示とともに曲が再生されます。

②再生させたいトラックをタッチする。

：選択した曲を再生します。

トラックリスト画面



■ プレイリスト ボタンをタッチした場合

：プレイリスト画面が表示されます。

①再生させたいプレイリストをタッチする。

プレイリスト画面



プレイリスト

：選択したプレイリストに収録されているトラックリスト表示とともに曲が再生されます。

②再生させたいトラックをタッチする。

トラックリスト画面



トラック

：選択した曲を再生します。

■ アーティスト ボタンをタッチした場合

：アーティストリスト画面が表示されます。

①再生させたいアーティストをタッチする。

：選択したアーティストのアルバムが表示されます。

アーティストリスト画面



すべて ボタンをタッチすると iPod内のアルバムが表示されます。── さらに

②再生させたいアルバムをタッチする。

：選択したアルバムに収録されているトラックリスト表示とともに曲が再生されます。

アルバムリスト画面



すべて ボタンをタッチすると①で選択したアーティストに該当するトラックリストが表示されます。

③再生させたいトラックをタッチする。

トラックリスト画面



：選択した曲を再生します。

iPodを使う(7)

■ 作曲者 ボタンをタッチした場合

：作曲者リスト画面が表示されます。

①再生させたい作曲者をタッチする。

：選択した作曲者のアルバムが表示されます。

作曲者リスト画面



すべて ボタンをタッチするとiPod内の全てのアルバムが表示されます。ーさらに すべて ボタンをタッチするとiPod内の全てのトラック表示とともに曲が再生されます。

②再生させたいアルバムをタッチする。

：選択したアルバムに収録されているトラックリスト表示とともにリストの一番上の曲が再生されます。

アルバムリスト画面



すべて ボタンをタッチすると①で選択した作曲者に該当するiPod内のトラック表示とともに曲が再生されます。

③再生させたいトラックをタッチする。

：選択した曲を再生します。

トラックリスト画面



■ ポッドキャスト ボタンをタッチした場合

：ポッドキャストリスト画面が表示されます。

①再生させたいポッドキャストをタッチする。

：選択したポッドキャストに収録されているリストが表示されます。



②再生させたいリストをタッチする。

：選択したリストを再生します。



3 設定を終わるには…

戻る ボタンまたは 閉じる ボタンをタッチする。

： 戻る ボタンをタッチすると1つ前の画面に戻り、 閉じる ボタンをタッチするとiPodモード TOP画面に戻ります。

アドバイス

次ページがある場合 ▲ ／ ▼ ボタンタッチでページ戻し／送り表示をします。

リピート(繰り返し)再生をする

1 **再生モード ボタンをタッチする。**

：再生モード選択画面が表示されます。

iPodモード TOP画面
(詳細表示時(例))



2 **リピート ボタンをタッチする。**

：表示灯を点灯し、リピート機能が働きます。

● リピート ボタンをタッチするごとに下記のように用途が変わります。

今聞いているトラックのリピート再生
(表示灯点灯／TOP画面で REPEAT TRACK マーク表示有)

↓

通常再生(リピート解除)
(表示灯消灯／マーク表示無)



3 **設定を終わるには…**
閉じる ボタンをタッチする。

：iPodモード TOP画面に戻ります。



アドバイス

- リピート ボタンの表示灯を消灯(リピート解除)するまでリピート再生を繰り返します。
- リピート再生中はトラックのアップダウン（パネルの |◀◀／▶▶| ／ |◀◀| ▶▶| ボタン(トラック)を使用してトラックを選択）することはできません。

シャッフル再生をする

1 **再生モード** ボタンをタッチする。

：再生モード選択画面が表示されます。

iPodモード TOP画面
（詳細表示時（例））



2 トラックまたはアルバムをシャッフル再生します。

● **シャッフル** ボタンをタッチするごとに下記のように用途が変わります。

今聞いているトラックのシャッフル再生

（表示灯点灯／TOP画面で SHUFFLE TRACK マーク表示有）

↓

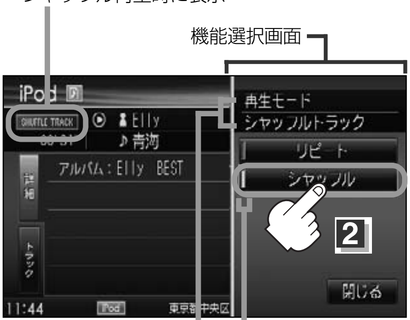
今聞いているアルバムのシャッフル再生

（表示灯点灯／TOP画面で SHUFFLE ALBUM マーク表示有）

↓

通常再生（シャッフル解除）

（表示灯消灯／マーク表示無）



3 設定を終わるには…

閉じる ボタンをタッチする。

：iPodモード TOP画面に戻ります。



〔リピート再生〕 iPod 〔シャッフル再生〕

iPodを使う(9)

iPodビデオモードで映像を再生させる

TV出力機能を備えたiPodの場合、iPodに収録されているビデオデータを本機に表示させることができます。

1 **モード切替** ボタンをタッチする。

：モード切替画面が表示されます。

iPodモード TOP画面(詳細表示時(例))



2 **ビデオモード** ボタンをタッチする。

：iPod ビデオモードに切り替わります。

モード切替画面



アドバイス

- 走行中は音声のみになります。
- ビデオモードに対応していないiPodの場合、映像は表示されません。また、走行中の場合下記画面が表示されます。



モード切替 ボタンをタッチしてミュージックモード(音楽再生のみ)に戻してください。
※操作ボタンが消えた場合は画面をタッチしてください。

iPodビデオモード画面(例)



画面に表示されている操作ボタンを消すには、
切替 ボタン(実行)をタッチしてください。

※再び操作ボタンを表示させるには、画面をタッチしてください。

アドバイス

- **ビデオモードを使うには…**
  iPod本体でTV出力の設定を“オン”にしてください。

リスト ボタン …………… 動画リストより選択し、再生させることができます。☞469ページ

▶Ⅱ ボタン …………… 再生を一時停止します。もう一度タッチすると再び再生が始まります。

再生モード ボタン ……… 再生中のビデオを繰り返し表示させることができます。☞469ページ

モード切替 ボタン ……… ミュージックモード(音声再生のみ)と、ビデオモード(映像有り)の切り替えをすることができます。☞上記手順 1 および469ページ

Quick ボタン ……………Quick MENU機能を使用することができます。☞250～252ページ

■ 動画リストより選択し再生させる場合

①画面をタッチし、操作ボタンを表示させ リスト ボタンをタッチする。



②リストより再生させたい動画をタッチする。



：選択した動画が再生されます。

※さらにリストが表示される場合は選択を繰り返してください。

■ 再生中の動画を繰り返し再生させる場合

①画面をタッチし、操作ボタンを表示させ 再生モード ボタンをタッチする。



② リピート ボタンをタッチする。

リピート再生中は REPEAT TRACK マークが表示されます。



表示灯点灯しリピート機能が働きます。
※リピート再生をやめるにはもう一度タッチし表示灯を消灯させてください。

■ ビデオモードのときミュージックモード(音楽再生のみ)に戻す場合

①画面をタッチし、操作ボタンを表示させ モード切替 ボタンをタッチする。



② ミュージックモード ボタンをタッチする。



：iPodモード TOP画面に戻ります。

iPodを使う(10)

3 **設定を終わるには…**

画面の 戻る ボタンまたは 閉じる ボタンをタッチする。

: 戻る ボタンをタッチすると1つ前の画面に戻り、 閉じる ボタンをタッチすると iPodモード TOP画面に戻ります。

アドバイス

- iPod本体から入力された映像や音声はiPodビデオモード(ビデオモード ボタンをタッチ)にすることにより見たり、聞くことができます。
- TV出力機能がない、映像データがないなどのとき、画面は黒表示となります。
- 走行中は安全のため、映像は出力されません。iPod本体の操作はできません。
- TV出力の有無はiPod本体の取扱説明書またはiPodをお取り扱いの販売店でご確認ください。
- iPodビデオモードのとき、モードを変更したときはビデオモード画面を保持しません。もう一度手順 1 (☞468ページ)より操作し直してください。
- ミュージックモードとビデオモードを切り替えたときは、リスト一番上の曲からの再生となります。
- iPodビデオモードのとき、リストの各動画コンテンツ(情報の内容)ごとに、リジューム情報(どこまで再生したか)をiPodがおぼえています。選択すると前回のつづき(再生位置)から再生が始まります。
- アーティスト／アルバムなどのタイトルを登録していないビデオは選択(再生)できません。
- USB接続☆でiPodを再生させている場合は映像データを再生できません。(468ページ手順 1 モード切替 ボタンは選択できません。)

☆印：MS309D-A／MS309D-Wのみ